

Vermentino (thermo.)

Vass7R02s551-555



INRA
SCIENCE & IMPACT

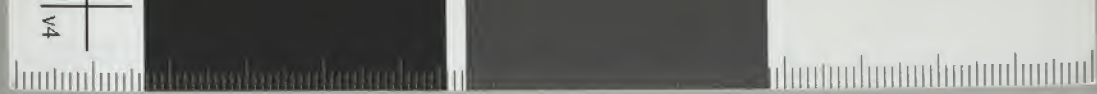
Collection Vassal-Montpellier

127Mtp24

Vermentino (thermo.)

5.22 A9

5.22 A9
Vermentino
~~no 5.22 A9~~
7R02s551-555





24
DESIGNATION : *Vermentino*
CLOS 5 PLANCHE 22 RANG A Souche 9
Vigueur : 2
PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
Millerandage : 0
Date de Véraison : 23.7.79
Date de Maturité : 21.8.79
Pourriture : 0
GRAPPE : G - M - P : L - M - C
BAIE : TG - G - M - P 17
disc. - Sph. - ell. - Ov. -
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.
CHARGE :

s1 2
s2 0 avec pépins - apyrène
s3 0
s4 4 JUS : inc. - coloré
s5 3

24
DESIGNATION : *Vermentino*
CLOS 5 PLANCHE 22 RANG A Souche 9
Vigueur : 3
PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
Millerandage : 0
Date de Véraison : 3-8
Date de Maturité : 21.9.81 + 2
Pourriture : 0
GRAPPE : G - M - P : L - M - C
BAIE : TG - G - M - P 16 X 15
disc. - Sph. - ell. - Ov. -
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.
CHARGE :

s1 1
s2 0 avec pépins - apyrène
s3 2
s4 2 JUS : inc. - coloré
s5 2

24
DESIGNATION : *Vermentino (Therme)*
CLOS 5 PLANCHE 22 RANG A Souche 9
Vigueur : 4,5
PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché
Millerandage : 0,5
Date de Véraison : 26.7.82
Date de Maturité : 1-9-82
Pourriture : 0
GRAPPE : G - M - P : L - M - C
BAIE : TG - G - M - P 20 x 19
disc. - Sph. - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.
COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N
SAVEUR : S - m - ar - fox - herb.
CHARGE :

s1 3
s2 4 avec pépins - apyrène
s3 8
s4 6 JUS : inc. - coloré
s5 5

Année : 1980

Emplacement..... 5. 22 AG Désignation. Vermentino (thermo)

		Nombre	D A T E S				
		Total					
		d'yeux					
		313					
8	1	4	1				
	2	2	1				
	3	2	2				
	4	2	1				
	5	2	0				

Dec 21/3-80
+9

Année :

Emplacement..... 5. 22 AG Désignation. Vermentino (thermo)

		Nombre	D A T E S				
		Total					
		d'yeux					
		243	1-4				
8	1	2	0	2			
	2	4	0	3			
	3	2	0	0			
	4	4	1	2			
	5	2	1	1			

+6

Dec 1-4-81

24

Vermentino

Année : 1982
 Emplacement..... 5-22 A3 Désignation.....

	Nombre Total d'yeux	D A T E S					
		1.4	5.4				
1	4	2	2				
2	6	0	3				
3							
4	4	1	2				
5	4	0	1				+21

Dle 5.4-8e

ANNEE : 1994

NCM Vermentino

EMPLACEMENT 10 R5 A 331.335

012724

5-22A9

Couche	Nb yeux	Débourrement		Nb grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1 f					5	21.5	25.5	30.5	25.7	1.8	6.8	5
2	2			0			+2			+3		
3	2			2								
4 f												
5 f												

Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C
 Pour : Mill :
 Baie : TG - G - M - P Dim :
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : R-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré
 Saveur : s - m - ar - fox - herb
 Pêpins : avec - apyrène
 Port : Vigueur :

Désignation :

Vermentino (Thermothérapie)

Emplacement :

5 pl 22 Ag 4-2

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.
42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées ① - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses ⑧ - cotonneuses ⑨.1^e
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé ③.1^e2^e - cuivrées 4 - jaunes ⑤.1^e2^e -
à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 -
vertes ⑧.1^e2^e - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est
à liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille
détachées sera notée.

Calvo 78

Désignation :

Emplacement :

Vermontino¹¹ (Thermothérapie)
5-22 Ag 1-1

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement 9.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 79

Vermentino (thermo)

5-22A9 1-2

Désignation :

Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4 ^{base} ^{intermittente}
subcontinues 5 - subcontinues ⑥.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.
- 53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne ⑤ -
longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 79

Désignation :

Emplacement :

Vermentino (thermo)

5.22 A9.A-5

FEUILLE ADULTE

Colonne

- 34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 35 - limbe : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.
limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté (5).
lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté (4) - tourmenté 5.
- 36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - moyennement bullée (7) - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- 37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge (5) - entièrement rouge 4.
- 38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.
Couleur : vert clair 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - autre 5.

PETIOLE

- 39 - long 1 - moyen (2) - court 3.
39 - glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - sillon 7 - partiellement (8) - totalement (9).
40 - aranéeux (4) - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) - totalement 8.
40 - coloré (1) - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvo 79

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Vermentino (thermo)

5-22 A94-4

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. (dimensions : 15 x)
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9).
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3. *parfois*
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8) (dimensions : 19 x 18).
27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9. *light*
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9).
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - ~~molle~~ ^{et} (8) - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins (3) - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent (2).
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2).

Calvo 79

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Vermentino (Thermo.)

5. 22 A 9 A. 2

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sétueux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : 40 cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) -
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 79

N° d'ordre : 0127.24
Désignation : *Vermentino*
Emplacement : 10 R5 1331.335

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - (6)
L₁/L : (7) - (8) - 9
L₂/L : (10) - 11
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - 15 - (16)
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - (23) - (24)
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - (27) - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - (35) - 36 - (37) - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - 43 - (44)
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 92